

SEPTEMBRE 2014 - AVRIL 2015

DESIGNER EN RÉSIDENCE

ENTREPRISES
& INNOVATION
FILIÈRE BOIS

PRÉSENTATION DES ACTEURS

L'action «Designer en Résidence», initiée par la Direction Générale des Entreprises (DGE), est portée, en Aquitaine, par le pôle de compétitivité **Xylofutur** (co-financée par le Conseil Régional Aquitaine), en partenariat avec **Aquitaine Développement Innovation / Prospective Design**, ainsi qu'avec le soutien de l'agence **Dici Conseil & Design**.



Dici Conseil & Design est un cabinet conseil en innovation et un studio de création design de produits, d'interfaces numériques, d'identités visuelles et de packagings.

Depuis 2005, nous accompagnons des start-ups, des PME, des ETI et des business units de grands comptes pour leur apporter innovation, visibilité et différenciation au regard de leur marché et de leurs enjeux.



L'agencerégionale, **Aquitaine Développement Innovation**, a pour mission de favoriser l'émergence de projets innovants et de contribuer à la dynamique de transformation des entreprises, en Aquitaine.

Au sein de l'agence, l'activité design s'inscrit naturellement dans cette approche en participant, notamment, à la construction de business model innovant, au développement de nouveaux projets de design ainsi qu'à leur valorisation. Pour remplir sa mission, l'équipe s'appuie sur sa méthode **Prospective Design** qui associe stratégie, créativité et innovation aux enjeux de développement des entreprises.



Xylofutur, «Produits et Matériaux des Forêts Cultivées», seul pôle de compétitivité dédié à la filière Forêt Bois Papier sur le plan national, développe, depuis 2005, la compétitivité des entreprises et industries (produits, procédés et organisation) en se concentrant sur 3 domaines d'activités stratégiques :

-  La transformation et l'utilisation du bois en matériau
-  Le développement du bois source de fibres, matière première de la chimie bio-sourcée et énergie
-  La gestion, l'exploitation et la mobilisation de la ressource





3 DOMAINES D'APPLICATION

L'un des buts de l'action collective «Design en résidence» est de faire la preuve concrète de l'intérêt d'une démarche de design dans une filière industrielle. Pour la filière Bois, l'action se termine par la mise au point de trois prototypes, *a minima*, dans chacun des thèmes ci-contre. Les idées d'innovations présentées, ci-après, ont émergé de plusieurs ateliers de créativité et d'intelligence collective de professionnels de la filière. Nous les traduisons en proposant des présentations synthétiques permettant de faire le choix du lancement de la phase de design industrielle.

Dans l'**habitat**, c'est-à-dire dans les surfaces couvertes intérieures, les idées d'innovations sont nombreuses et couvrent un champ important de marchés et de secteurs d'activités.

Dans le **transport**, le sujet est l'intégration du bois dans les habitacles de véhicules quelles que soient leurs typologies. Depuis le train jusqu'à la voiture individuelle.

Dans l'**environnement**, les innovations couvrent l'ensemble du cadre environnemental et donc les activités extérieures, les loisirs et tout ce qui peut concerner l'aménagement d'espaces extérieurs.

01. ENTREPRISES



DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Conception et fabrication de coffrets et caisses en bois pour les vins et spiritueux

MARQUES DE L'ENTREPRISE

ADAM

OUTILS INDUSTRIELS

Scierie de 2e transformation
Machines de marquages (à chaud, sérigraphie, laser, étampeuses)

Machine d'usinage (perçage, rainure etc...)

Machine de ponçage

Cabines de finition

Machines de montage/assemblage

Usinage numérique

Scie à panneaux

MÉTIERS

Finition

Marquage

Montage

Usinage

Design

Scierie

CHAÎNE DE VALEUR

Conception design de produits en lien avec la réalité et faisabilité industrielle

Conception personnalisée et sur

mesure

Maîtrise de la chaîne graphique

Innovation et développement

Capacité de fabrication : du prototype à la grande série

PRODUIT À FORTE VALEUR AJOUTÉE

Caisses et coffrets, haut de gamme, en bois, personnalisés et sur-mesure



ADAM

145, AVENUE BLAISE PASCAL
33160 SAINT MÉDARD EN JALLES

CONTACT PROJET INNOVATION
LUCIE ROULEAU



DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Producteur de fauteuils dentaires

Producteur de produits pour le secteur dentaire & médical

MARQUES DE L'ENTREPRISE

AIREL

QUETIN

PACIFIC

P8

K2

AIREL QUETIN

917 RUE MARCEL PAUL
94500 CHAMPIGNY SUR MARNE

OUTILS INDUSTRIELS

Usine ISO 9001

MÉTIERS

Production units dentaires

PAO/CAO

Qualité

Logistique

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de conception

Etudes de faisabilité

Fabrication multi-produits

Suivi de commande

Livraison

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

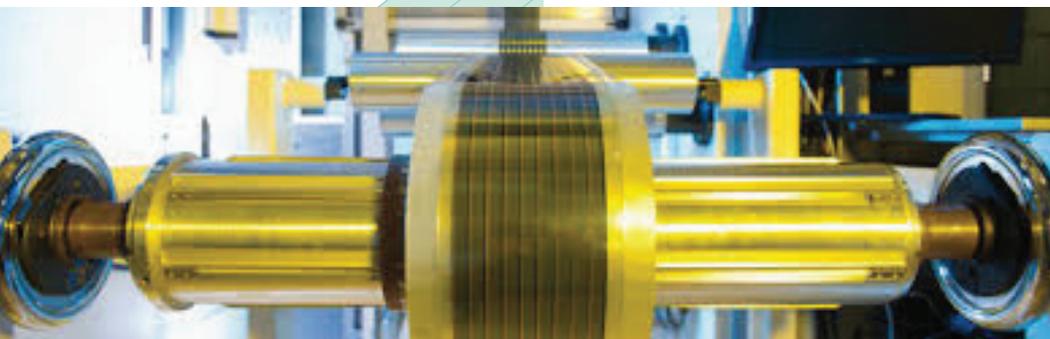
PACIFIC

P8

K2



CONTACT PROJET INNOVATION
FRANCOIS BARREAU



DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Producteur de films photovoltaïques souples

MARQUES DE L'ENTREPRISE

Beautiful light

OUTILS INDUSTRIELS

Usine d'Armor

Chimie couches minces

MÉTIERS

Ingenierie R&D

Chimie R&D

Production

Logistique

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de conception

Etudes de faisabilité

Fabrication multi-produits

Suivi de commande

Livraison

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

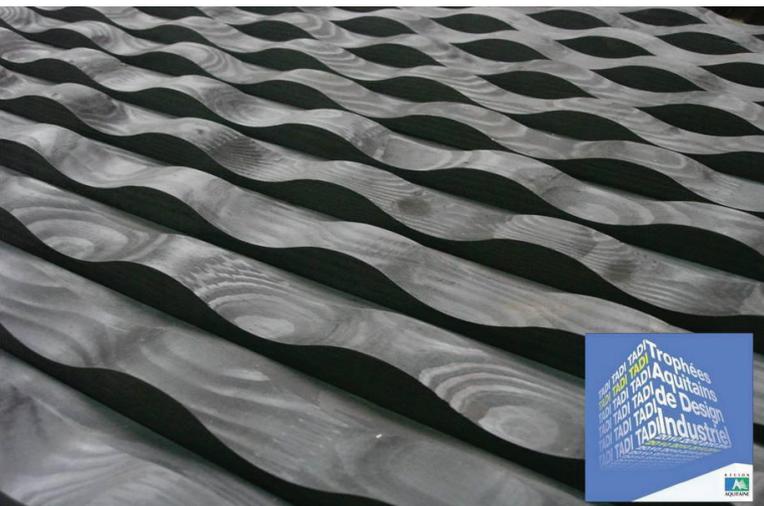
Film OPV souple

Prototype & démonstrateur

ARMOR RSE

20 RUE CHEVREUL CS 90508
44105 NANTES





DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Bardage & construction
Bois menuiserie & bâtiment
Agencement & ébénisterie
Vernis & laquage
Protection solaire

MARQUES DE L'ENTREPRISE

L'ATELIER D'AGENCEMENT

L'ATELIER D'AGENCEMENT

2 ALLÉE DE KAOLACK
33700 MÉRIGNAC

OUTILS INDUSTRIELS

Découpeuse, rabot, défonceuse
Centre de production à commande numérique 5 axes
Four de thermoformage de résine
58 collaborateurs

MÉTIERS

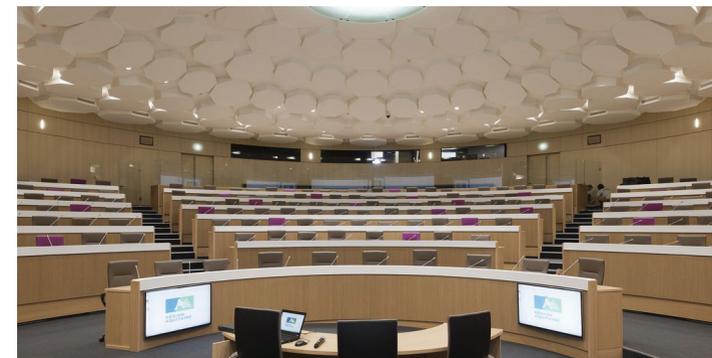
Bureau d'étude de faisabilité
Production multimatériaux, montage
Expertise tous types de bois
Conduite de travaux
Fabrication
Logistique
Pose

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de faisabilité
Approvisionnement bois stockage
Fabrication & mise en oeuvre
Livraison

VALEUR AJOUTÉE

Gestion globale des sujets
d'aménagements et de construction
bois





BOIS TOURNÉ AQUITAIN

ZI DE BELLOC
47700 CASTELJALOUX

MÉTIERS

Production de bâtons de bois
Stockage
Logistique

CHAÎNE DE VALEUR

Fabrication multi-produits
Suivi de commande
Livraison



DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Producteur de manches en bois

MARQUES DE L'ENTREPRISE

BTA

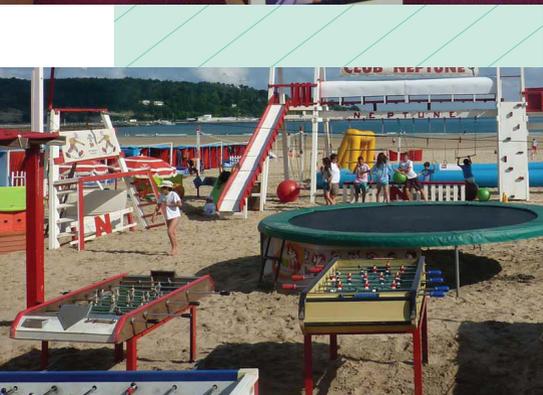
OUTILS INDUSTRIELS

Tours
Ponçeuse
Vernisseuse - Poste peinture
Injecteurs plastique (surmoulage)

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Manche à balai surmoulé
Manche de balayette

CONTACT PROJET INNOVATION
GERARD VIGNACQ



DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Créateurs de jeux et systèmes de jeux

MARQUES DE L'ENTREPRISE

CHOUETTE JEUX
BO&JO CREATIONS
TOOTIE 25
HAPPY HUMPY
MARBOTIC (distribution)

OUTILS INDUSTRIELS

Partenaires internationaux
Prototypage

MÉTIERS

Bureau d'étude et conception
Animation d'atelier

CHAÎNE DE VALEUR

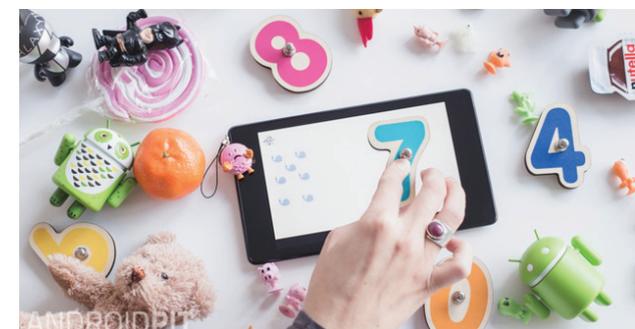
Etudes de conception
Etudes de faisabilité
Etudes de marché

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Jeux dédiés aux personnes en situation de fragilité

BOJODIS

15 RUE FRANÇOIS MAURIAC
33260 LA TESTE DE BUSH



CONTACT PROJET INNOVATION
GREGORY DEBORD



DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Chantier naval
Construction de bateaux
Réparation et hivernage

MARQUES DE L'ENTREPRISE

DEBORD & CHARMET
CRISTAL Location

DEBORD ET CHARMET

PORT DE MEYRAN OUEST
BP 67
33470 GUJAN MESTRAS

OUTILS INDUSTRIELS

1300 m² couverts
6000 m² extérieur
Chantier construction bois
Superstructures
Chantier construction polyester
Rampe de mise à l'eau

MÉTIERS

Bureau d'étude
Entretien & réparation
Manutention & gardiennage
Accastillage
Fabrication

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de conception
Etudes de faisabilité
Fabrication complète de bateaux

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Spécialiste de la fabrication et de la maintenance des bateaux traditionnels aquitains, les pinasses, ainsi que des gabarres





DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Agence de design avec unité de production bois

MARQUES DE L'ENTREPRISE

DIRCKS

OUTILS INDUSTRIELS

Atelier bois

MÉTIERS

Design
PAO/CAO
Ebénisterie

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de conception
Etudes de faisabilité
Etudes de design
Agencement
Prototypage

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Le tabouret «capsule»
Le fauteuil « bien benaise»

DIRCKS

35 RUE AUSONE
33000 BORDEAUX





DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Production et commercialisation de panneaux process : MDF, Agglo, Superpan

MARQUES DE L'ENTREPRISE

FINSA

OUTILS INDUSTRIELS

Broyeuse / Ecorçage
Défibreuse HP
Presse haute performance

Séchage
Laboratoire d'essai RDM
Stockage

MÉTIERS

PAO/CAO
Production de panneaux
Finition surface
Qualité
Logistique

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de faisabilité
Fabrication multi-produits
Suivi de commande
Livraison

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Panneaux surfacés mélaminés et replaqués essence fines
Large gamme de décors

FINSA

151 ROUTE DE HOURES
40110 MORCENX





DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Sciage et production de parquets, lambris

MARQUES DE L'ENTREPRISE

FP Bois

VERNILAND

OUTILS INDUSTRIELS

Usine de Mimizan

Usine de Pontenx

MÉTIERS

Achat

Sciage bois & délignage

Aboutage, rabotage & séchage

Production parquets et lambris

Vernissage

Logistique

CHAÎNE DE VALEUR

Fabrication multi-produits

Suivi de commande

Livraison

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Parquets et lambris haut-de-gamme

FP BOIS

2, ROUTE D'ESOURCE
40201 MIMIZAN





DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Gestion forestière

Bois de Sciage, Bois décoratif,
Bois usiné, Carrelet menuiserie,
Traitement Autoclave, Bois énergie

MARQUES DE L'ENTREPRISE

Hylor

Imberty

Multiwood

OUTILS INDUSTRIELS

3 Unités de sciage industrielles, 4 sites de rabotage, 2 sites de finition, 1 station traitement autoclave, 1 site d'aboutage/ contre-collage

MÉTIERS

Exploitation Forestière

Transformation du bois

CHAÎNE DE VALEUR

Filière Intégrée

Etudes de conception

Ecologie, Technologie, Tendence

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Bardage Yachting, lame de terrasse Pin de Gascogne, Carrelet menuiserie, Focalia bois énergie, parquet et lambris en Pin de Gascogne





DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Charpentier bois spécialisé
Charpente bois industrielle et traditionnelle
Fabricant d'ossature bois

MARQUES DE L'ENTREPRISE

GOUBIE

OUTILS INDUSTRIELS

Abouteuse, Raboteuse, Encolleuse,
Cintreuse grande longueur (37m)
Banc 5 axes de taille
100 collaborateurs

MÉTIERS

Bureau d'étude
Charpente
Menuiserie
Montage
Pose

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de faisabilité
Etudes techniques
Marchés publics et privés : surfaces commerciales, industries, hôpitaux, bureaux, équipements collectifs

GOUBIE

PONT RENON
24130 PRIGONRIEUX

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Lamellé-collé fourniture et pose :
Résineux et feuillus
Produits collés : BMA / CC
Mur à ossature bois
Charpente
Bardage spécifique (Claire-voie)
Brise soleil / Brise vue



CONTACT PROJET INNOVATION
XAVIER CROUILLES



DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Solutions immersives et innovantes d'aide à la vente pour les professionnels de l'ameublement et de l'aménagement.

Amélioration de la visibilité des produits, construction d'une expérience cross-channel, personnalisation par les clients et essai virtuel des meubles grâce à la 3D et à la réalité augmentée.

MARQUES DE L'ENTREPRISE

INNERSENSE

INNERSENSE

CEEI THEOGONE
10 AVENUE DE L'EUROPE
31520 RAMONVILLE SAINT-AGNE

MÉTIERS

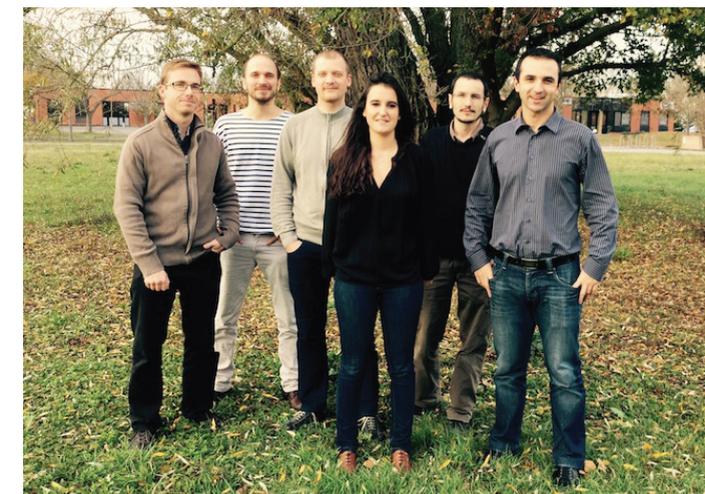
Développement web & mobile
Design et infographie 3D

CHAÎNE DE VALEUR

Digitalisation 3D des produits
Centralisation des produits dans un seul catalogue
Diffusion du catalogue

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Catalogue numérique interactif & essai virtuel de mobilier
Configurateur 3D web et mobile
Visuels 3D photoréalistes
Numérisation et modélisation 3D
Plateforme web de gestion du catalogue





DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Construction de maisons bois, clef en main, hors d'eau hors d'air, kit

Construction de petits chalets, garages

Rénovation de charpente et couverture

Réalisation d'aménagements intérieurs et extérieurs (parquet, lambris, terrasse)

Isolation en fibre de bois insufflée (murs, toiture, combles, en neuf et rénovation)

MAISON BOIS VALLERY

ZI PELLETTET
57 RUE DES PYRÉNÉES
40370 RION-DES-LANDES

MARQUES DE L'ENTREPRISE

Maison Bois Vallery

OUTILS INDUSTRIELS

Atelier de 1300 m²

Machine de taille à commande Numérique K2

MÉTIERS

Charpente traditionnelle

Fabrications de murs ossature bois

Taille à commande numérique

Sous-traitance professionnelle

Pose de charpente sur maison maçonnée

Isolation thermique et phonique

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes Avant-Projet

Etudes techniques et financières

Plans d'exécution

Approvisionnements

Fabrication

Transport

Pose sur chantier

Finition

SAV

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Maison 100 % Pin des Landes avec une isolation en fibre de bois pour garantir un maximum de bois dans la maison

CONTACT PROJET INNOVATION
SARAH ESCAT



DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Producteur de caisses et d'emballages sous toutes ses formes

MARQUES DE L'ENTREPRISE

MAUCO
TAGWINE

OUTILS INDUSTRIELS

Tampographie
Flexographie

Offset
Sérigraphie
Marquage à chaud & pyrogravure
Surface de stockage

MÉTIERS

PAO/CAO
Production Bois
Imprimerie carton
Qualité
Logistique

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de conception
Etudes de faisabilité
Fabrication multi-produits
Suivi de commande
Livraison

MAUCO

1 PARC D'ACTIVITÉ DU BOIS MARIN
33240 PEUJARD

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Expert du milieu viticole & vignicole
Réponse à façon sur demande



DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Société en cours de création
Conception et commercialisation d'étuis de protection d'instruments de musique connectés

MARQUES DE L'ENTREPRISE

MU CONNECT

OUTILS INDUSTRIELS

Chaine d'assemblage
Sous-traitance de la production

MÉTIERS

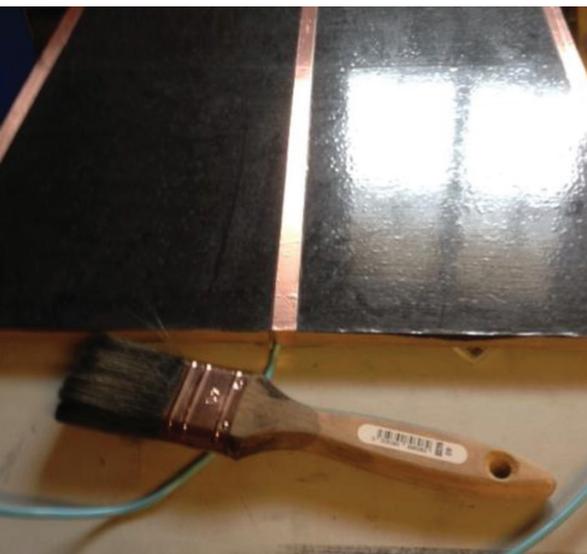
Lutherie
Développement commercial

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de conception
Etudes de faisabilité
Etudes de marché

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Etui pour instrument connecté (gps, mesure de l'hydrométrie, etc.)



DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Start-up qui développe des peintures/encres/enduits chauffants par effet Joule sous de faibles tensions électriques

Produits destinés aux applications de chauffage, dégivrage, désembuage, maintien à chaud ... pour les secteurs suivants :

- Industries
- Sport, Santé et Sécurité
- Transport
- Bâtiment

MARQUES DE L'ENTREPRISE

PEINTURE SHEMSY

OUTILS INDUSTRIELS

Outils pilotes
Sous-traitance de la production

MÉTIERS

Longue expérience en R&D avec vision à portée industrielle

Savoir-faire dans les domaines suivants :

- Formulations et mise en œuvre des matériaux organiques
- Caractérisation des matériaux organiques
- Synthèse des polymères

CHAÎNE DE VALEUR

Gamme de peintures conductrices pouvant être mise en œuvre par différents procédés tels que sérigraphie, enduction par cylindre ou racle, pulvérisation, ... :

- Dispersions aqueuses à base de polymères conducteurs
 - Dispersions aqueuses à base de particules conductrices
- Solutions produit/procédé sur mesure

NEEBTECH SAS

24, AVENUE DU DOCTEUR DHERS
64300 ORTHEZ



PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Basé sur deux technologies de synthèse et de formulation brevetées, NeebTech a pour ambition de devenir un acteur incontournable dans le domaine des revêtements chauffants par effet Joule

CONTACT PROJET INNOVATION
JEAN-LUC GUERY



DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Conception et fabrication de portes de placard standards et sur-mesure

MARQUES DE L'ENTREPRISE

OPTIMUM
SIFISA

OUTILS INDUSTRIELS

Usine de 17 000 m² à Agen et 9 000 m² à Lille

Outils automatiques
Groupes de travail

MÉTIERS

R&D et bureau d'étude
Production
Service marketing

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes et conception sur-mesure
Logistique

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Produit d'agencement

OPTIMUM

ROUTE DE CONDOM
47520 LE PASSAGE





POLYREY

700, ROUTE DE BERGERAC
24150 BANEUIL

DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Produits décoratifs et techniques intérieurs et extérieurs

Stratifié, compact, mélaminé

MARQUES DE L'ENTREPRISE

POLYREY HPL

MONOCHROM HPL

MONOCHROM COMPACT

PUR METAL

REY SOLUTION

REYSIPUR

POLYREY FACADES

PANOREY

POLYFORM

POLYPREY

EMPREINTE

OUTILS INDUSTRIELS

Usine de Couge Saint Front

Production HPL

Découpe numérique

620 collaborateurs

MÉTIERS

R&D, Bureau d'étude

Production moyenne et grande série

Marketing

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de recherche & développement

Approvisionnement papier PEFC & FSC

Expertise HPL résine sous pression

Logistique

PRODUIT À FORTE VALEUR AJOUTÉE

Solutions techniques panneaux décoratifs

Faible entretien, forte résistance

Produits d'agencement

Produits d'ameublement

Produits dédiés santé, hôtellerie, transport, éducation, distribution



DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Fournitures et équipement pour sol de sécurité

MARQUES DE L'ENTREPRISE

REHCA
DIEHCO
MODULGOM
SENSIGOM

REHCA - DIEHCO

ZA DE BERROUETA
64122 URRUGNE

OUTILS INDUSTRIELS

1500 m² couverts
Stock de produits
Outils de pose
Usine de test et prototypage

MÉTIERS

Bureau d'étude et conception
Fabrication sur-mesure
Fourniture et pose
Interactivité & traitement de signal

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de conception
Etudes de faisabilité
Fabrication de sols sécurisés et interactifs

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Sol interactif pour aire de jeux
Intégrateur de solution interactive complète



CONTACT PROJET INNOVATION
CLAIRE DELOEUIL



DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Conception et fabrication de bois lamellé collé, CLT

Montage de bâtiments (structures, bardages, menuiseries)

Conception et fabrication de décors de théâtre et éléments de scénographie

MARQUES DE L'ENTREPRISE

SACBA

BOSCO CLT SACBA(r)

OUTILS INDUSTRIELS

Banc de découpe plasma (Métal)

Center d'usinage 5 axes (bois)

Presse panneaux CLT

Presse lamellé collé droite ou cintrée grade longueur

Raboteuse, encolleuse

80 collaborateurs

MÉTIERS

Bureau d'étude

Serrurerie - Menuiserie

Charpente mixte

Montage

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de faisabilité

Bois lamellé collé

CLT

Acier

Montage de Bâtiment

Fourniture

SACBA

BP 44
ROUTE DE VERTEUIL
47400 TONNEINS

VALEUR AJOUTÉE

Gestion globale des sujets de construction bois de grands bâtiments collectifs, industriels ou agricoles





DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Produits techniques
Cintrage de bois massif, lamellé-collé, contreplaqué et composites
Cintrage à vapeur & pliage

MARQUES DE L'ENTREPRISE

SP SAINT PALAIS

OUTILS INDUSTRIELS

Atelier de 4000m2
3 presses avec étuvage
15 presses pour moulage, collage & thermoformage
Centre d'usinage à commande numérique 5 axes

MÉTIERS

Bureau d'étude
Production de la pièce unique à la moyenne série (1-200 ex)

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de recherche & développement
Approvisionnement
Expertise matériaux bois
Montage
Logistique

SAINT-PALAIS

384, RUE DES MOUSQUETAIRES
Z.I. JUSTON BP3
40 260 CASTETS

PRODUIT À FORTE VALEUR AJOUTÉE

Solutions techniques bois & composites
Produits dédiés au transport dans le marché du ferroviaire, nautisme
Produits d'agencement
Produits d'ameublement





DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Producteur de thermomètres et de capillaires

MARQUES DE L'ENTREPRISE

STIL
STIL DECO

OUTILS INDUSTRIELS

Trieuse
Pompe à vide

MÉTIERS

Soufflage de verre
PAO/CAO
Qualité
Logistique

CHAÎNE DE VALEUR

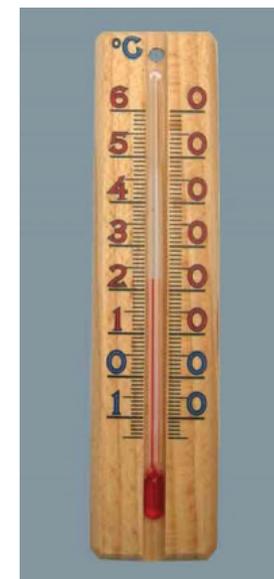
Etudes de conception
Etudes de faisabilité
Fabrication multi-produits
Suivi de commande
Livraison

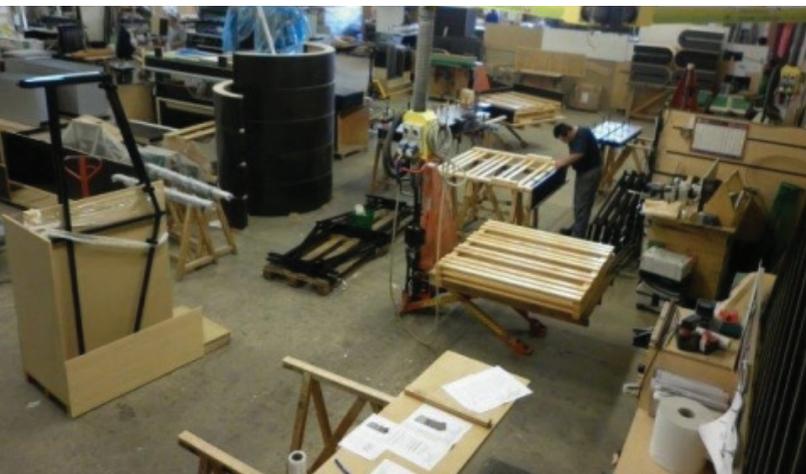
STIL

254 RUE FOCH - ZI
77000 VAUX-LE-PÉNIL

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Thermomètre
Baromètre
Réponse à façon sur demande





DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Tous corps d'états de l'agencement
Conception & fabrication de mobilier
Agenceur d'espaces commerciaux

MARQUES DE L'ENTREPRISE

TEDESCO

OUTILS INDUSTRIELS

Usine de 4000 m²
Menuiserie, serrurerie, peinture vernis, poudre époxy, montage
Parc de machines traditionnelles et à commandes numériques
49 collaborateurs

MÉTIERS

Bureau d'étude
Menuiserie - Serrurerie
Equipe de pose

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de conception
Etudes de faisabilité
Fabrication de mobilier
Fourniture et pose

TEDESCO

ZONE INDUSTRIELLE INDUSPAL
RUE DES FRÈRES LUMIÈRE
BP 10059
64 148 LONS INDUSPA

VALEUR AJOUTÉE

Spécialisé dans les réponses aux problématiques de points de vente et d'accueil



CONTACT PROJET INNOVATION
ALAIN CASTAGNOL



DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ

Producteur de cheminées à foyer fermé

MARQUES DE L'ENTREPRISE

TOTEM FIRE
ARKADIA

OUTILS INDUSTRIELS

Plieuse
Découpeuse laser
Stock

MÉTIERS

PAO/CAO
Chaudronnerie & Serrurerie
Qualité
Logistique
Montage

CHAÎNE DE VALEUR

Etudes de conception
Etudes de faisabilité
Fabrication multi-produits
Suivi de commande
Livraison

TOTEM FIRE

4 AVENUE DU GUIMAND
26120 MALISSARD

PRODUIT A FORTE VALEUR AJOUTÉE

Cheminée à foyer fermé à vision intégrale du feu

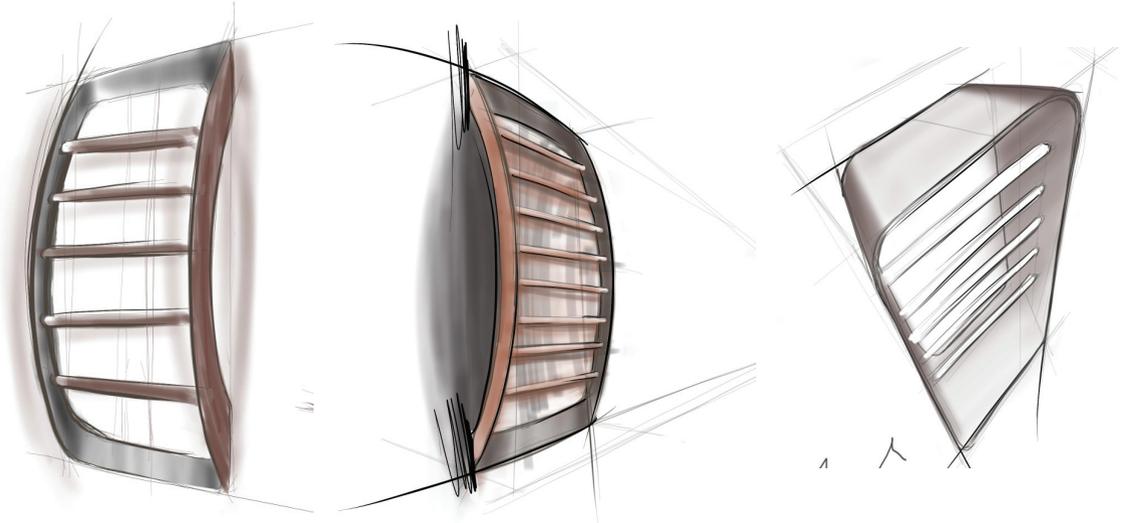


02. INNOVATIONS

RÉALISÉES PAR DICI DESIGN

WOOD & BATH-DRYER

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE



DESCRIPTION

Un objet courant permettant de sécher rapidement et de tenir au chaud ses serviettes, dans la salle de bain.

SCÉNARIO D'USAGE

Les serviettes se posent sur les portants en bois vernis et sont réchauffées grâce à un système innovant de peinture chauffante permettant de générer une chaleur radiante.

POSITIONNEMENT

Un objet simple et connu qui utilise simplement l'énergie électrique pour distribuer de la chaleur dans la salle de bain. Il est moins coûteux que les porte-serviettes chauffants qui se branchent sur le système d'eau chaude de la maison.

MARCHÉ

La distribution GSA / GSB.

USAGERS

Les particuliers qui souhaitent améliorer leur confort dans la salle de bain, à moindre frais.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Étendre et faire sécher des vêtements



WOODSENSO

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Un parcours sensoriel interactif qui allie bois et capteurs, chaleur et modernité.

SCÉNARIO D'USAGE

Dans un cadre collectif où la stimulation des sens est essentielle.

POSITIONNEMENT

Proposer, aux professionnels de la construction et de l'agencement de bâtiments collectifs spécialisés, des éléments en bois qui stimulent sens, motricité et activité cognitive.

MARCHÉ

Les architectes et agenceurs qui interviennent pour des lieux collectifs spécialisés.



USAGERS

Les EHPAD, hôpitaux, crèches, etc.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution



S'occuper, s'amuser, réfléchir



Copyright TIPATSMA

WOODENTIST

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Un fauteuil d'unit dentaire, en bois, pour ramener de la chaleur humaine dans l'espace aseptisé de l'univers dentaire.

SCÉNARIO D'USAGE

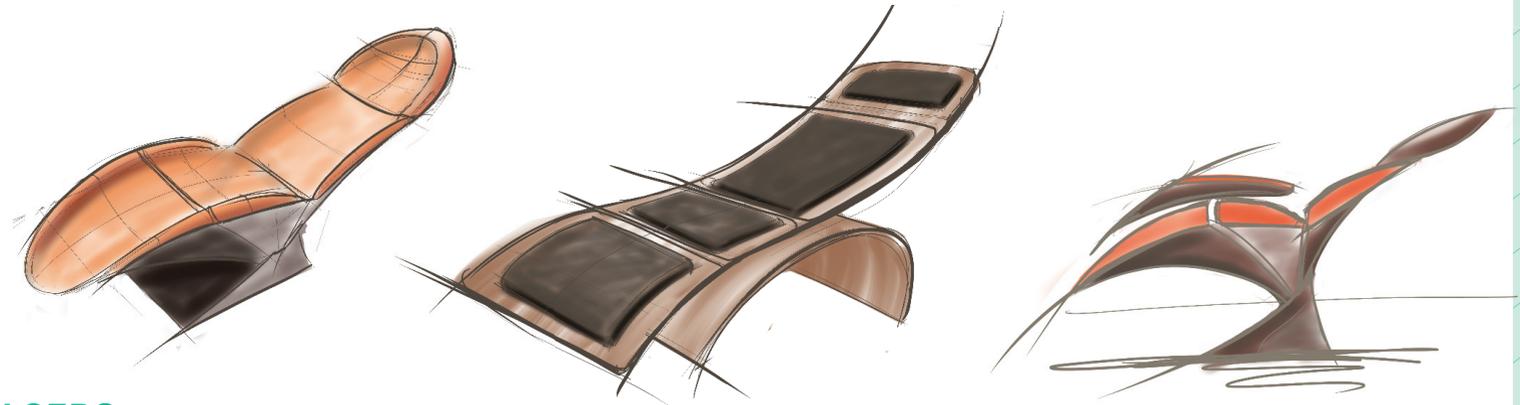
Un siège chaleureux, ergonomique et confortable avec une assise en tissu déhoussable et lavable.

POSITIONNEMENT

Démontrer l'intérêt de l'intégration du bois dans l'espace dentaire aux fabricants d'units dentaires. La réalisation de la pièce reste peu onéreuse sur un ensemble complet.

MARCHÉ

Les producteurs et distributeurs d'units dentaires.



USAGERS

Les dentistes et les professions médicales, dans leur ensemble, avec un gamme de sièges bois correspondant aux attentes des médecins et de leur patients.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution



Accueillir les patients différemment



CAISSE CONNECT

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Une gamme de caisses en bois qui intègre une carte électronique.

SCÉNARIO D'USAGE

Disposer d'une caisse en bois localisable grâce à une puce RFID.

POSITIONNEMENT

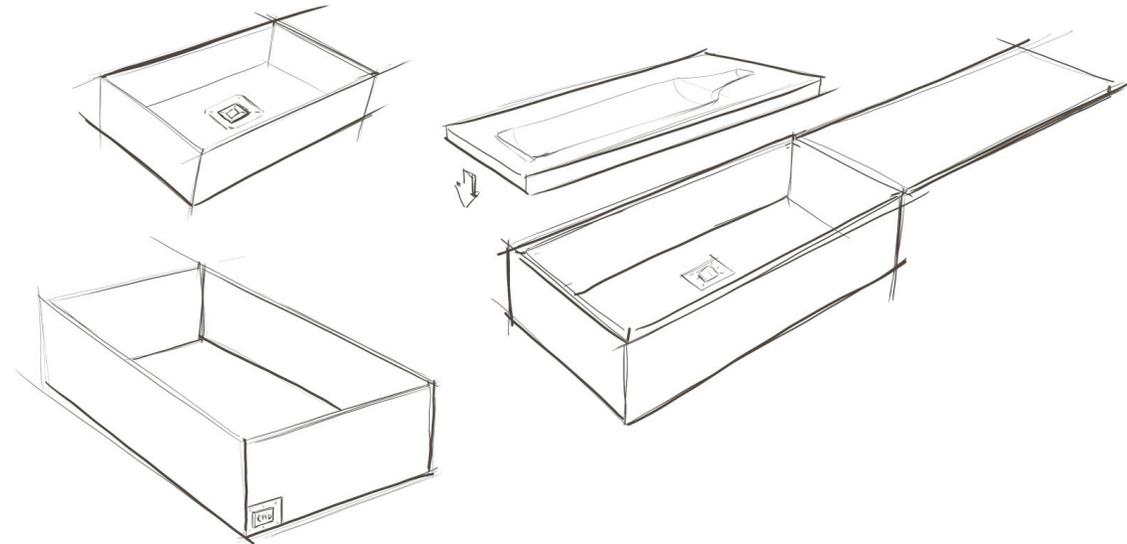
Proposer, aux fabricants de caisses en bois, une valeur ajoutée à un produit simple.

MARCHÉ

Les fabricants de caisses en bois.

USAGERS

Les particuliers, ou petites entreprises, qui souhaitent rapidement localiser un produit stocké.



PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



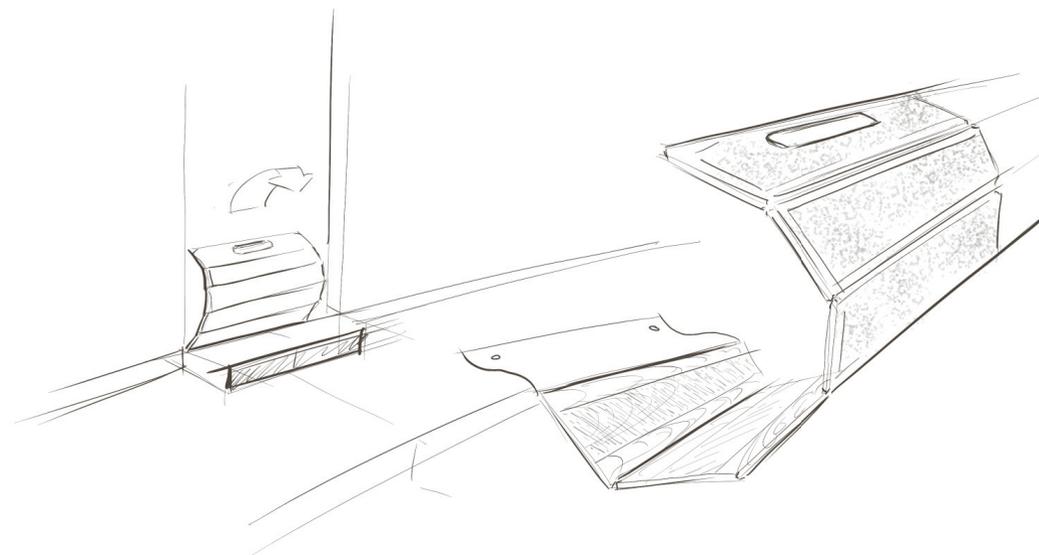
Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Proposer de la traçabilité en plus de la sécurité



ACCES PMR

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE



DESCRIPTION

Un tapis de sol d'accueil utilisable, au besoin, en système d'accessibilité aux bâtiments des Personnes à Mobilité Réduite (PMR).

SCÉNARIO D'USAGE

Un tapis de sol d'accueil classique, qui se transforme, pour devenir une rampe d'accès en cas d'entrée de Personnes à Mobilité Réduite.

POSITIONNEMENT

Proposer aux bâtiments accueillant du public un système d'accès aux PMR en alliant gain de place et simplicité, sans surcoût.

MARCHE

Les fabricants de tapis de sol pour bâtiments recevant du public.

USAGERS

Les propriétaires / administrateurs de bâtiments recevant du public comme des commerces indépendants, des administrations, etc.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Rendre accessibles à tous les lieux recevant du public



BONCHARBON

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Des boules de sciure de bois, compactées, aromatisées (herbes, épices, etc.) pour la cuisine au charbon de bois.

SCÉNARIO D'USAGE

En cuisine extérieure, posées sur du charbon, les boules apportent un arôme supplémentaire lors de la cuisson.

POSITIONNEMENT

Proposer, en complément du charbon de bois, un additif naturel permettant d'aromatiser des plats.

MARCHE

La distribution en GSA et GSB.



USAGERS

Les particuliers cuisinant au charbon de bois.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Aromatiser votre cuisine au barbecue



PLAQBOIS

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Une surface souple et amovible d'habillage, en bois, de porte de placard.

SCÉNARIO D'USAGE

Habiller facilement ses portes de placard grâce à une surface intégrant un système d'aimant.

POSITIONNEMENT

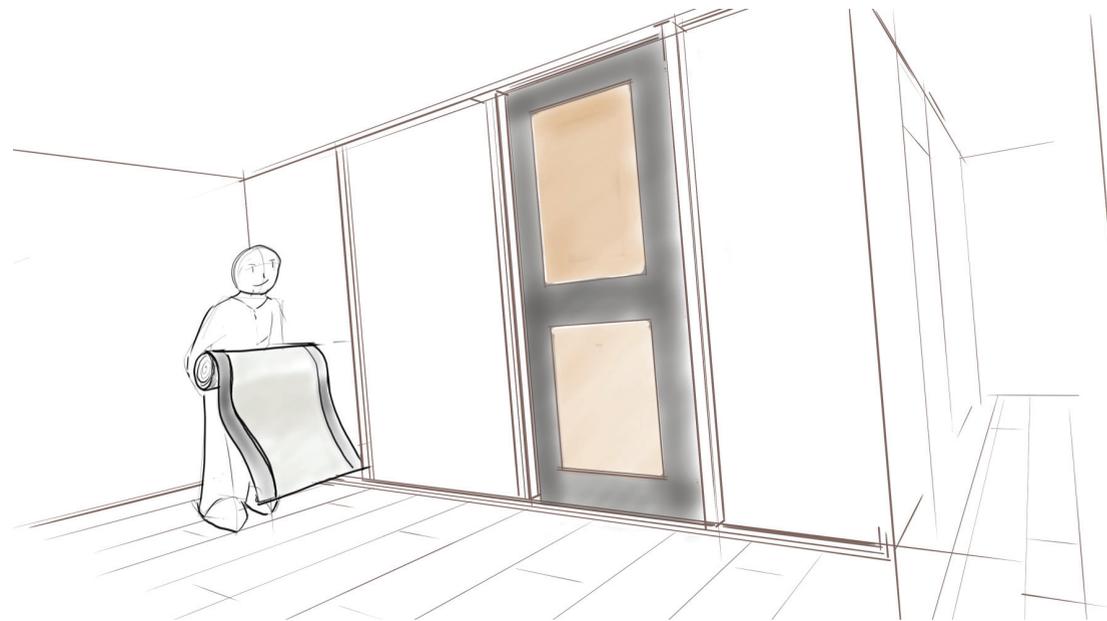
Un habillage naturel et facile à changer.

MARCHE

La distribution en GSA et GSB.

USAGERS

Les particuliers.



PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Changer le décor de vos portes en un clin d'oeil



WOODEN MAT

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Un tapis de sol fabriqué en bois.

SCÉNARIO D'USAGE

Un tapis de sol utilisable dans toutes les pièces.

POSITIONNEMENT

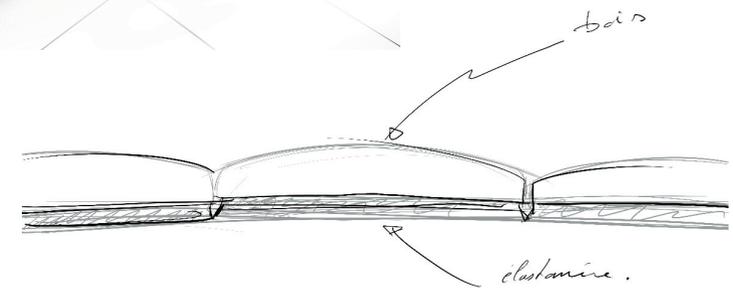
Proposer un tapis de sol en bois utilisable dans toutes les pièces (non cantonné aux pièces d'eau type salle de bain et cuisine).

MARCHE

Les fabricants d'accessoires de décoration intérieure.

USAGERS

Les particuliers qui souhaitent disposer d'un tapis de sol d'aspect végétal (vue et toucher).



PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Proposer un tapis de sol différent et rassurant



ZENBON

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Des boules de sciure de bois, compactées, désodorisantes.

SCÉNARIO D'USAGE

Posées dans des toilettes sèches, le séchage des balles de sciure permet la diffusion d'une odeur agréable.

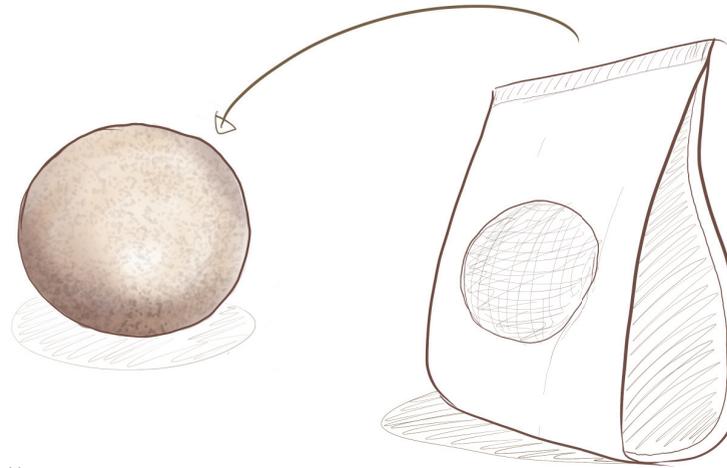
POSITIONNEMENT

Permettre, de manière biologique, d'atténuer les inconvénients odorifères des toilettes sèches.

MARCHE

Les fabricants de toilettes sèches.

La distribution en GSA et GSB.



USAGERS

Les utilisateurs de toilettes sèches qui recherchent un produit biologique atténuant les inconvénients de ce type de toilettes.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Changer, à votre envie, l'odeur de vos toilettes sèches



3D PRINTER PAPER

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Un système d'extrusion d'imprimante 3D qui utilise de la pâte à papier (ou dérivé), qui se solidifie grâce à une résine réactive aux UV, en remplacement du filament.

SCÉNARIO D'USAGE

Pouvoir utiliser un nouveau type de consommable / matière pour les impressions 3D.

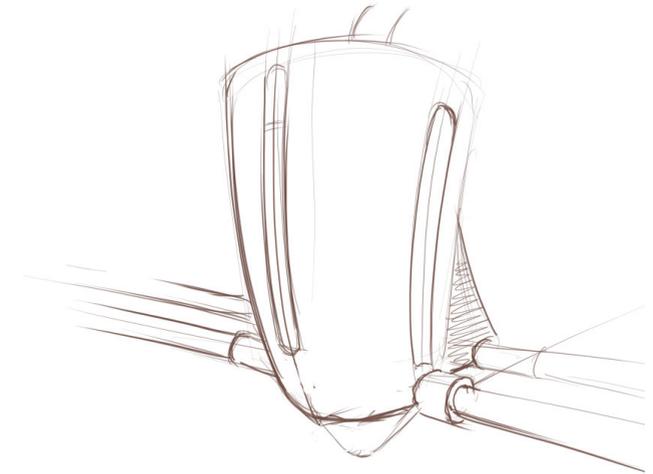
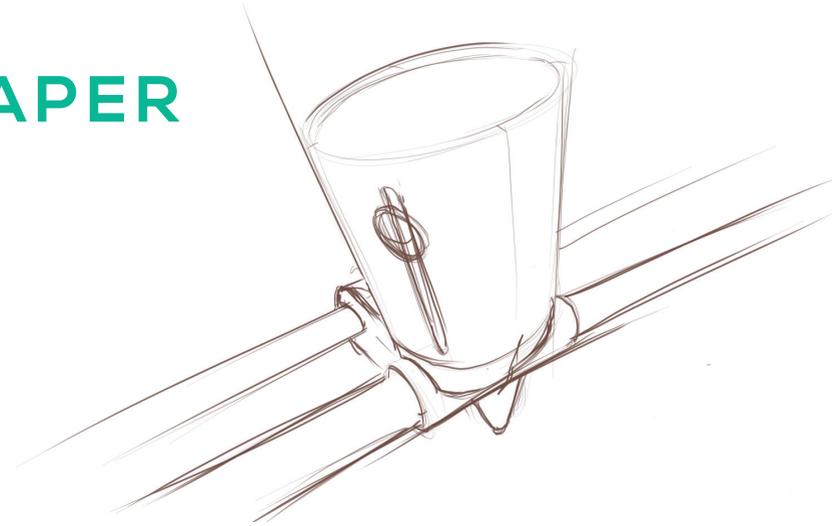
POSITIONNEMENT

Une innovation sur le segment des consommables 3D : issus, notamment, des forêts françaises.

MARCHE

Les fabricants de consommables pour impression 3D.

Les fabricants de système d'extrusion d'imprimante 3D.



USAGERS

Tout type d'entreprise utilisant un système d'impression 3D.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Proposer un nouveau type de consommable pour extrudeur 3D



BOISMOB

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Une réserve à bois et pellets, mobile, avec roues.

SCÉNARIO D'USAGE

Un système de stockage et de transport du bois de chauffage.

POSITIONNEMENT

Proposer un accessoire de cheminée / poêle fonctionnel qui rappelle les matériaux transportés.

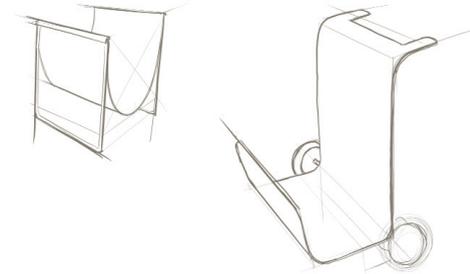
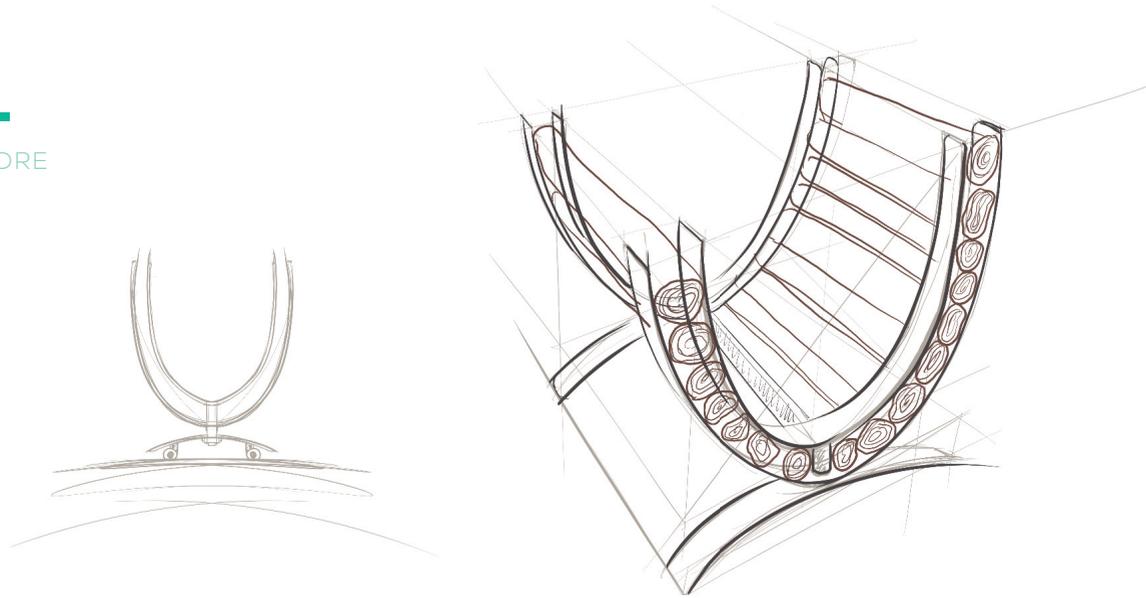
MARCHE

Les fabricants de cheminées / poêles et d'accessoires liés.

La distribution GSB.

USAGERS

Les utilisateurs de cheminées et de poêles à bois.



PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Stocker et transporter votre bois avec du bois



WOOD CARD

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Une carte «club» Bois concrétisant physiquement et économiquement la fédération des acteurs du bois sur le territoire.

SCÉNARIO D'USAGE

La carte Bois permet de bénéficier d'avantages économiques et/ou logistiques au travail avec plusieurs acteurs de la filière Bois. Autour du concept, un service d'inscription en ligne présente la filière et ses intérêts.

POSITIONNEMENT

Pensée comme un outil de communication et de fédération, la carte Bois s'utilise comme une carte à points et permet de rentrer en contact avec tous les acteurs de la filière proposant un avantage Bois. Elle propose également des offres promotionnelles

MARCHÉ

Les professionnels - Distribution.
Les particuliers.



USAGERS

En B to B : agences, ébénistes, producteurs de papier, menuisiers, constructeurs bois, etc.

En B to C : particuliers consommateurs/utilisateurs réguliers de bois

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



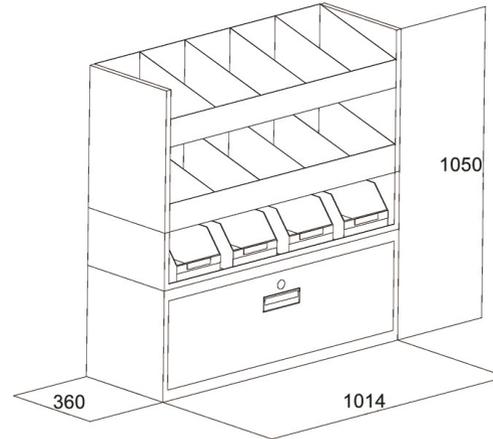
Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Structurer, autour d'une offre conjointe, les acteurs de la filière bois



SECURIT KIT

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE



DESCRIPTION

Un kit modulaire permettant d'habiller l'intérieur de son utilitaire avec des panneaux de bois dédiés.

SCÉNARIO D'USAGE

L'acheteur artisan vient acheter le module correspondant à sa profession et trouve, dans le kit, les plans d'aménagement sur-mesure et les outils lui permettant de réaliser son habillage, en fonction de ses besoins.

POSITIONNEMENT

Gamme de prix accessible car le but est de permettre à chacun d'adapter le produit à son usage spécifique (plombier, menuisier, couvreur, peintre, etc.).

MARCHÉ

La distribution en GSB et réseaux spécialisés.

USAGERS

Les artisans qui mènent des chantiers et qui ont besoin d'un espace de travail mobile adapté à leur usage.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



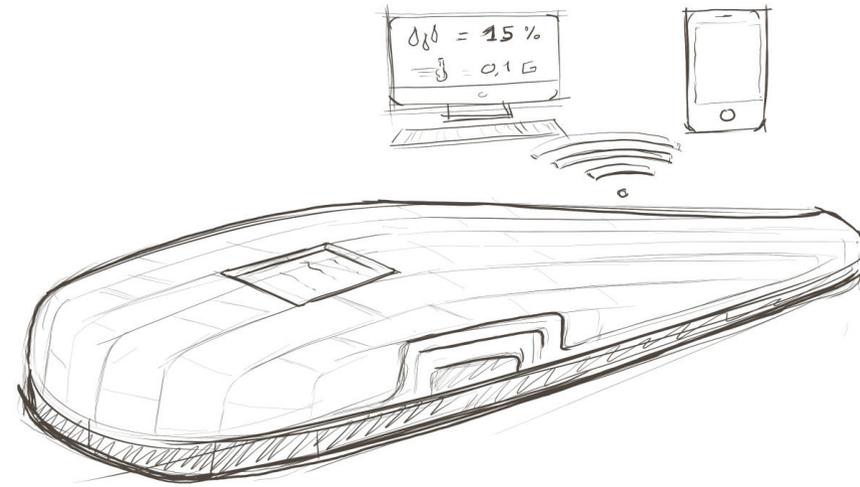
Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Sécuriser et adapter votre véhicule professionnel à vos besoins



COMPAGNON

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE



DESCRIPTION

Un étui connecté de protection de violon.

SCÉNARIO D'USAGE

Protéger et géolocaliser son instrument de musique.

POSITIONNEMENT

Un étui en bois qui rappelle l'instrument tout en proposant des fonctionnalités high-tech (gps, mesure hydrométrie, etc.) à un tarif moyen de gamme.

MARCHÉ

Les circuits spécialisés de la lutherie (boutiques physiques et en ligne).

USAGERS

Les musiciens qui recherchent un étui pratique et chaleureux.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Transporter et protéger les instruments de musique



KIDSEAT

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Un réhausseur pour sièges automobiles.

SCÉNARIO D'USAGE

Assurer la sécurité et répondre aux normes routières d'installation des enfants dans un véhicule.

POSITIONNEMENT

Un réhausseur chaleureux.

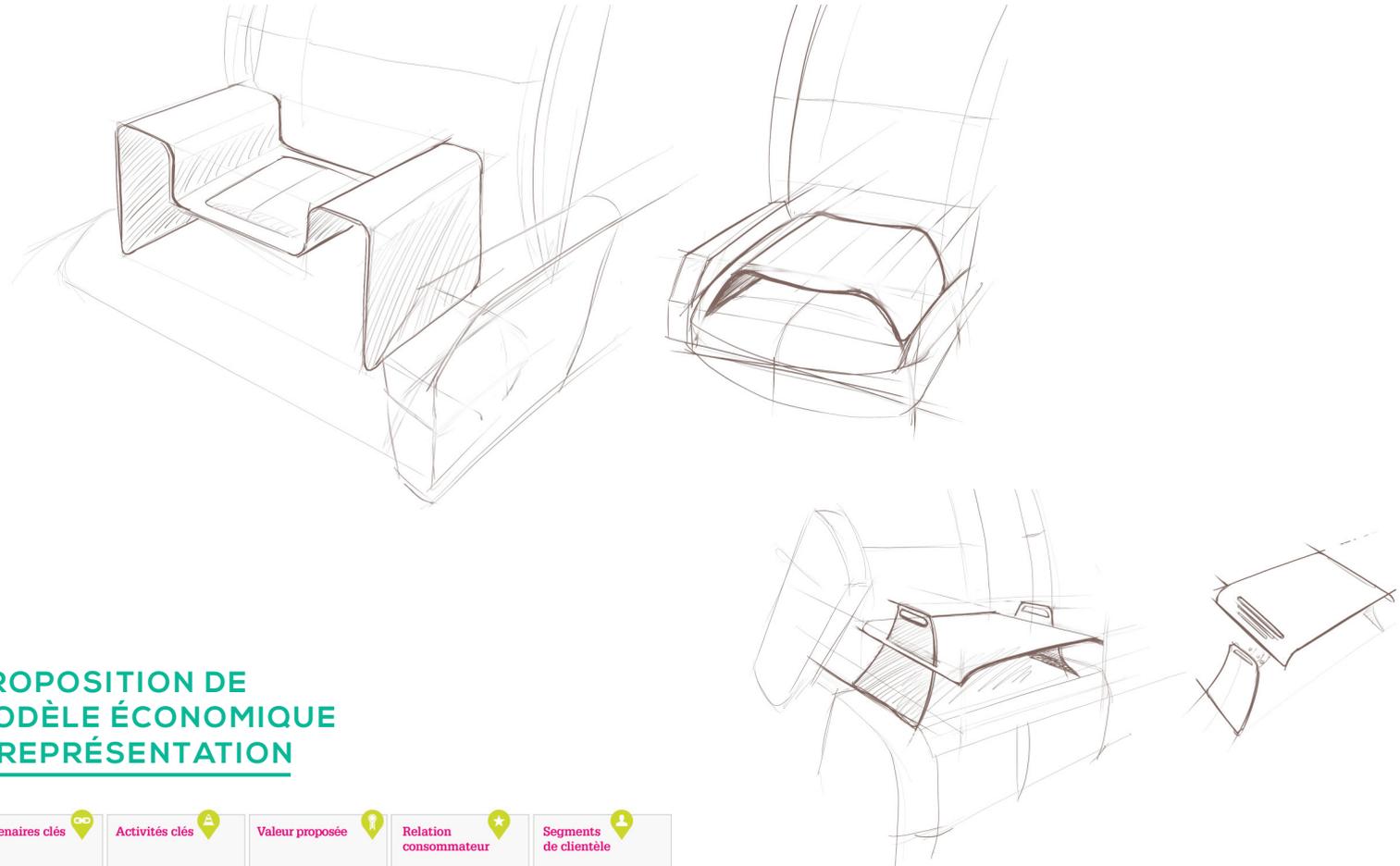
MARCHÉ

La distribution en GSA et GSB.

Les circuits de distribution spécialisés (Feu vert, etc.).

USAGERS

Les enfants transportés en véhicule automobile.



PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Répondre simplement aux contraintes légales



WOODCAR

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Un triporteur ou véhicule dédié au travail des transformateurs du bois.

SCÉNARIO D'USAGE

Un véhicule dessiné pour répondre aux problématiques du transport, chargement et déchargement de produits semi-finis dans les menuiseries.

POSITIONNEMENT

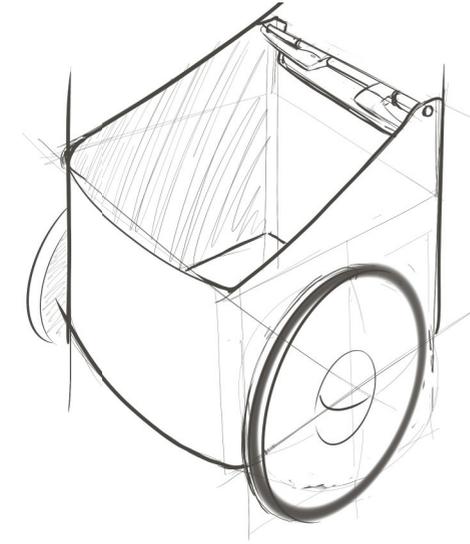
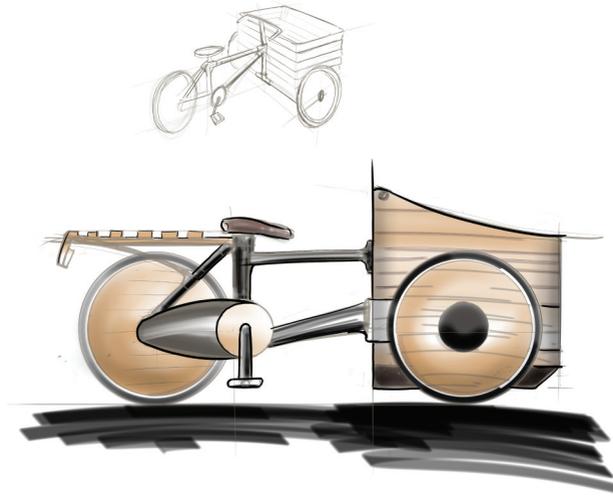
Un véhicule dédié aux métiers de la transformation du bois correspondant aux différents moments d'usage et de transport du bois.

MARCHÉ

L'ensemble de la filière 1ère et 2ème transformation du bois.

Les menuiseries.

Les serrureries.



USAGERS

Les ouvriers et techniciens du bois.

Les professions manuelles ayant besoin de rapidement transporter de moyennes charges.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Se déplacer dans des zones de travail étendues en alliant confort, praticité et sécurité



BENNÉCORCE

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Une benne de récupération de l'écorce de bois.

SCÉNARIO D'USAGE

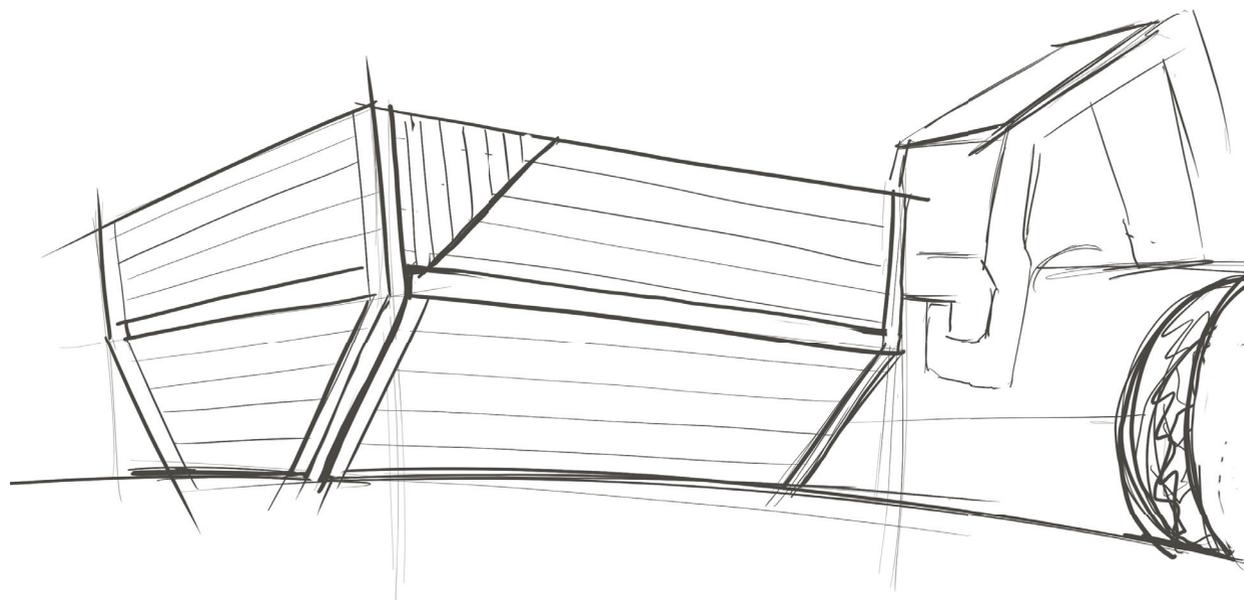
Une benne et son récupérateur permettant l'optimisation du transport et de la récupération des billes de bois.

POSITIONNEMENT

Un élément de transport dédié à la filière bois et au tri des différents produits connexes du bois (bois massif, écorce, sciure).

MARCHÉ

Les fabricants de bennes, camion-bennes.



USAGERS

Les sylviculteurs.

Les scieries.

Les logisticiens.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Profiter des moments de transport du bois pour réaliser une opération de tri



TRANSPLANTS

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Une caisse de transport dédiée aux plants végétaux.

SCÉNARIO D'USAGE

Une caisse / charriot permettant aux sylviculteurs de transporter leurs plants dans des conditions optimales en empilant les caisses.

POSITIONNEMENT

Un élément de transport dédié à la sylviculture ou le transport de marchandises en zone forestière.

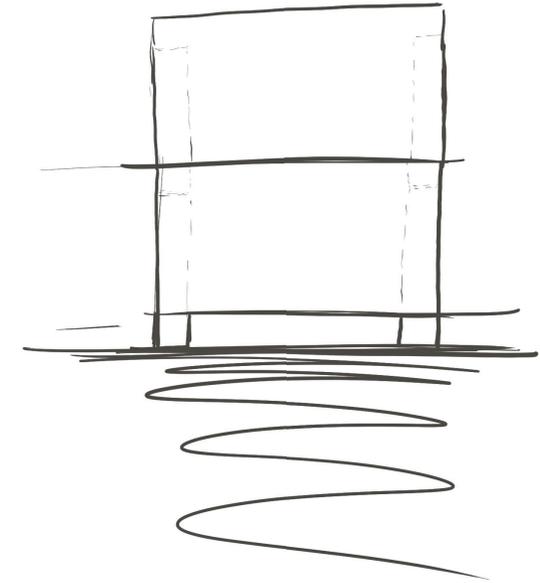
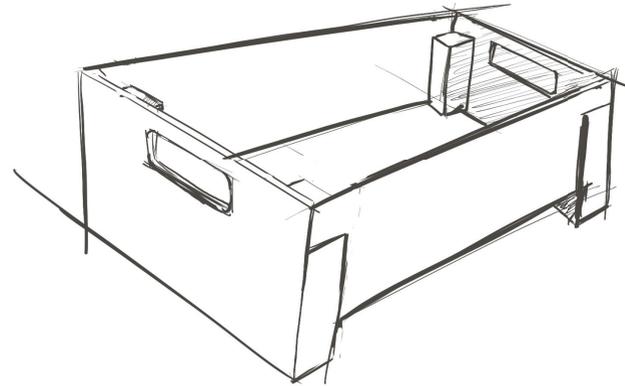
MARCHÉ

Les entreprises de sylviculture ou de 1ère transformation.

USAGERS

Les ouvriers et techniciens spécialisés.

Les garde-forestiers.



PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Transporter et empiler facilement des caisses de sylvicultures



GIVEBOX

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Un point de collecte et de distribution de vêtements de deuxième vie. Le projet est urbain et doit répondre aux problématiques d'accessibilité et d'usage de la distribution de vêtements.

SCÉNARIO D'USAGE

Permettre aux utilisateurs de la Givebox de laisser leurs vêtements sans *a priori*. Permettre d'essayer les vêtements proposés en toute confiance. Le système doit être compris rapidement grâce à un guide didactique présentant le concept Givebox aux passants.

POSITIONNEMENT

Le service est proposé par l'agglomération et la Givebox s'inscrit dans l'économie du partage. L'espace doit être modulaire, démontable et transportable.

MARCHÉ

Les grandes et moyennes agglomérations.

Les pôles d'attraction type centres commerciaux.

USAGERS

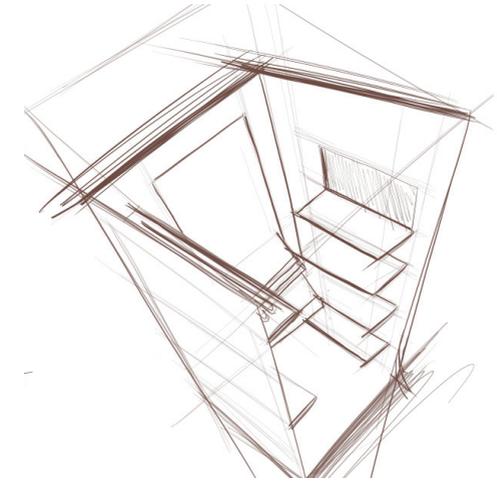
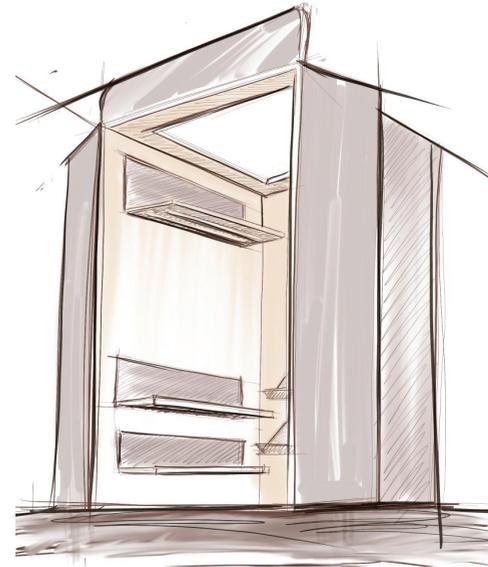
Les agglomérations qui souhaitent se doter d'un nouveau service citoyen.

Les citoyens-utilisateurs de la Givebox.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution



Partager...



AJOE

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

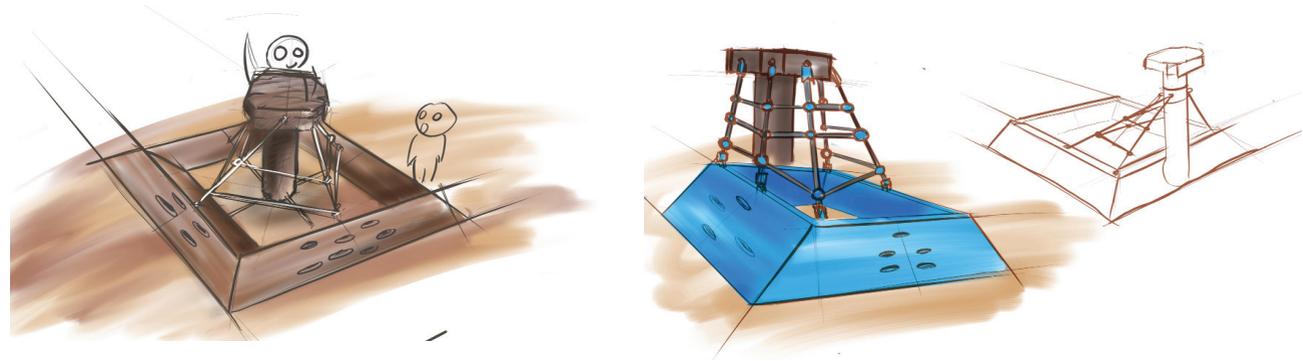
Un point d'attraction sur le littoral, un espace pouvant être englouti, permettant aux enfants et aux plus grands de trouver un point d'eau de mer sans aller jusqu'à l'océan. Forme submersible, matériaux imprutressibles ; une nouvelle typologie d'objets du cadre environnemental peut voir le jour.

SCÉNARIO D'USAGE

Englouti à marée haute, il se découvre avec l'éloignement de la mer et se dévoile en aire de jeux à marée basse. Résistant mais léger, il est un point de repère pour petits et grands.

POSITIONNEMENT

Proposé à un tarif accessible mais correspondant aux normes du marché, il peut être installé partout où l'eau permet une activité ludique.



MARCHÉ

Dans un premier temps, destiné aux collectivités du littoral aquitain, le produit peut être installé en piscine grâce à sa modularité.

USAGERS

Les communes du littoral océanique.
Les parcs aquatiques.

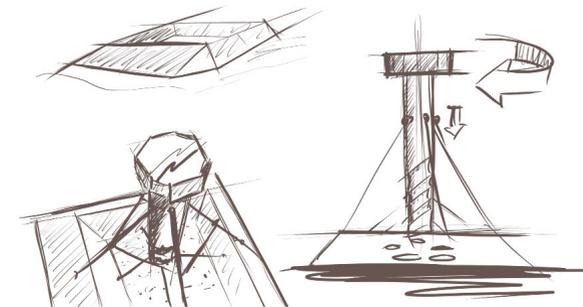


Rendre ludique la zone de retrait de marée

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution



ZEPBOIS

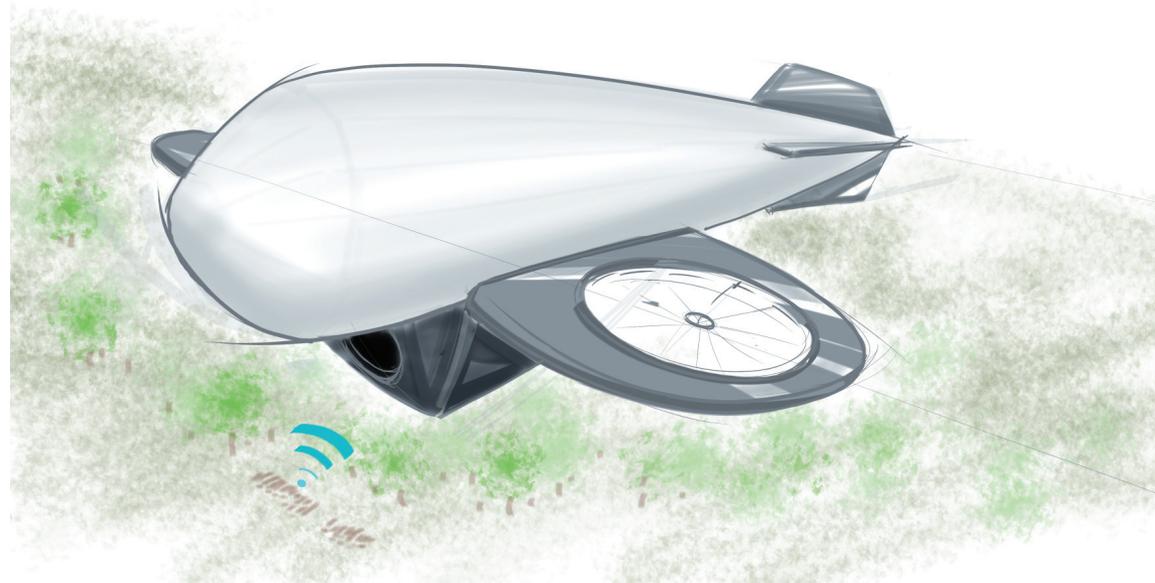
INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Un zeppelin de surveillance sylvicole.

SCÉNARIO D'USAGE

Surveiller et détecter les concentrations de bois sur des zones de sylviculture.



POSITIONNEMENT

Une innovation permettant un gain de temps et une praticité logistique pour les professionnels de la sylviculture.

MARCHÉ

Les professionnels de la filière bois amont (sylviculteurs, scieurs).

USAGERS

Les entreprises de transport et d'enlèvement des billes de bois coupées et stockées sur les chemins forestiers.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Surveiller et s'informer sur les bois et forêts



BACHABOIS

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Une bâche permettant un retour d'informations sur la quantité et l'hydrométrie du bois scié.

SCÉNARIO D'USAGE

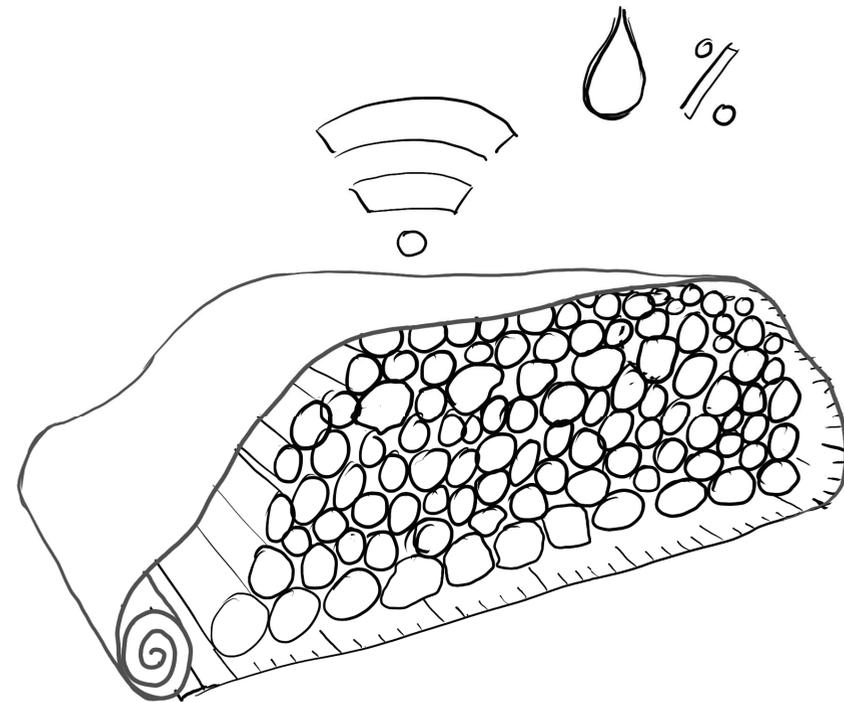
Utiliser une bâche connectée pour compter, identifier et maintenir au sec le bois coupé.

POSITIONNEMENT

Une zone de stockage et de logistique pour le bois de forêt.

MARCHÉ

Les acteurs de la filière bois amont (sylviculteurs, logisticiens, scieurs).



USAGERS

Les ouvriers spécialisés dans la coupe, l'enlèvement et le stockage de billes de bois.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Protéger et informer les techniciens sur le volume et l'état du bois scié



UNDERNOISE

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Une barrière de chantier acoustique.

SCÉNARIO D'USAGE

Installer et désinstaller simplement une zone de délimitation de chantier.

POSITIONNEMENT

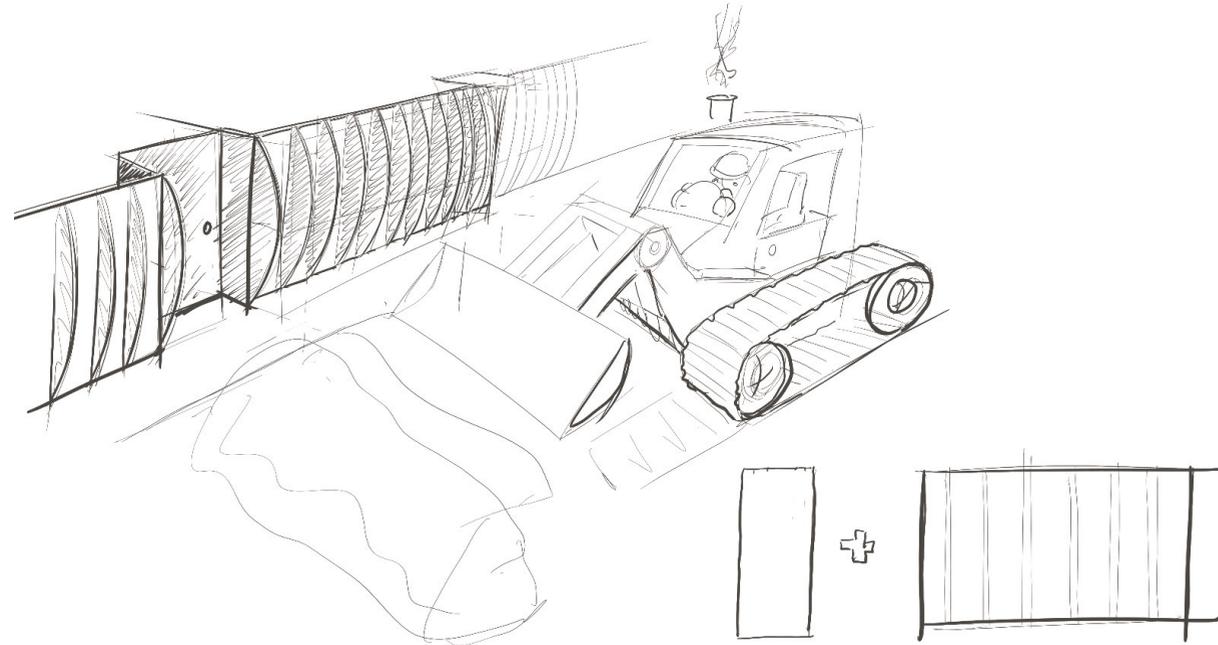
Une barrière de protection acoustique permettant une intégration esthétique dans la ville.

MARCHÉ

Les entreprises de chantier (tous les coprs d'état).

USAGERS

Les ouvriers manutentionnaires intervenant sur un chantier.



PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Isoler et protéger simplement les zones de chantiers



ADWOOD

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Un panneau d'affichage publicitaire.

SCÉNARIO D'USAGE

Un panneau publicitaire mobile s'adaptant aux flux de transport.

POSITIONNEMENT

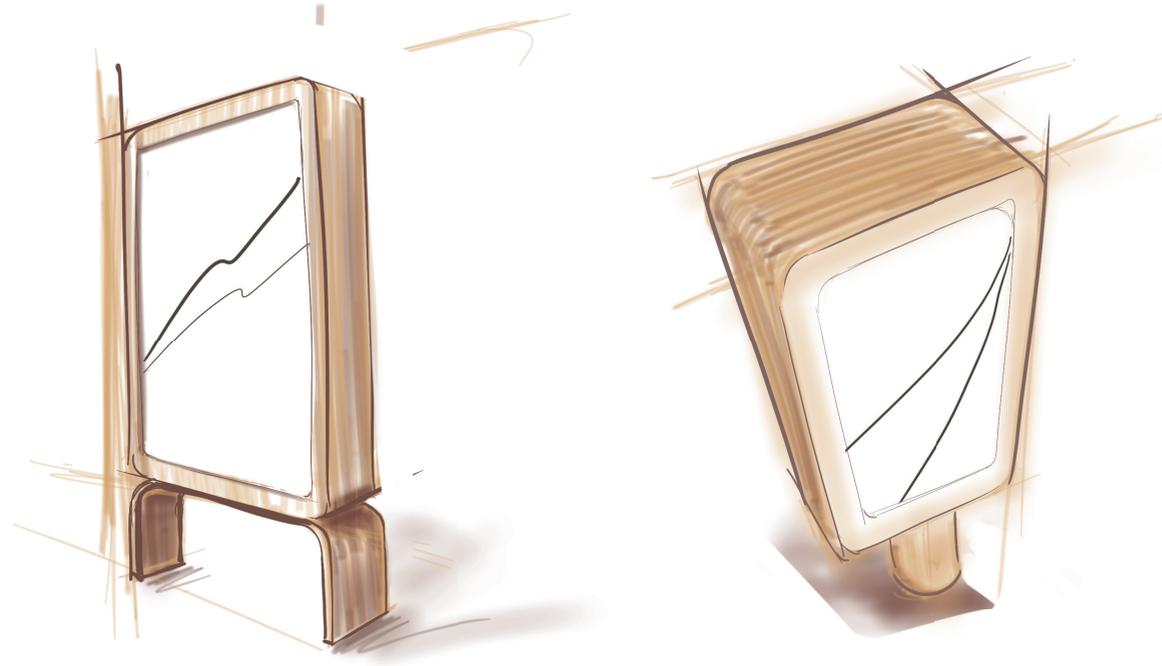
Réintroduire la matière végétale dans le mobilier urbain.

MARCHÉ

Les régies publicitaires.

USAGERS

Les collectivités territoriales.



PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Informer différemment



SIGNALBOIS

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Une application smartphone / tablette de signalisation et d'indication de l'emplacement des billes de bois, de l'état des chemins (branches, ornières, etc.), des espaces de coupe.

SCÉNARIO D'USAGE

Géolocaliser, prévenir et partager les informations sur les accès aux zones du bois.

POSITIONNEMENT

Une application, dédiée aux professionnels du bois, correspondant à l'ensemble de la problématique de la filière bois; de la sylviculture à la deuxième transformation.

MARCHÉ

Les acteurs de la filière bois amont (sylviculteurs, logisticiens, scieurs).



USAGERS

Les métiers de la filière bois de construction, d'oeuvre et d'énergie.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Proposer un service dédié aux professionnels de la filière



WOODMOB

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Un mobilier urbain modulable et modulaire.

SCÉNARIO D'USAGE

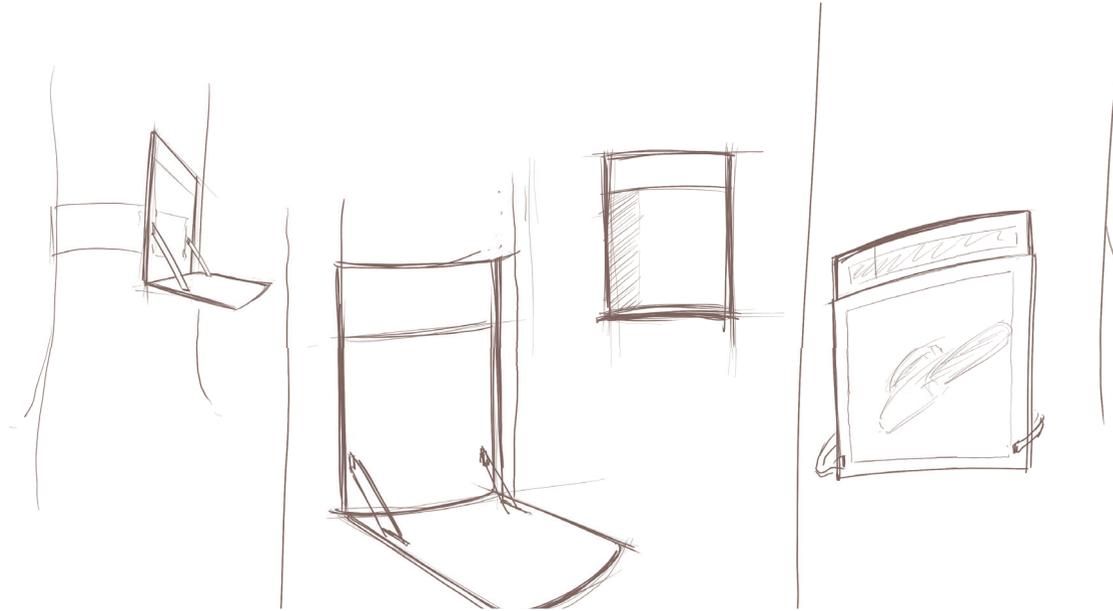
Un ensemble de mobilier urbain, facilement transformable par les usagers, pour répondre aux problématiques contextuelles.

POSITIONNEMENT

Une gamme de mobilier accessible basée sur des standards de la transformation de bois.

MARCHÉ

Les prestataires de transport en commun, les parcs publics et de loisirs.



USAGERS

Les collectivités territoriales.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



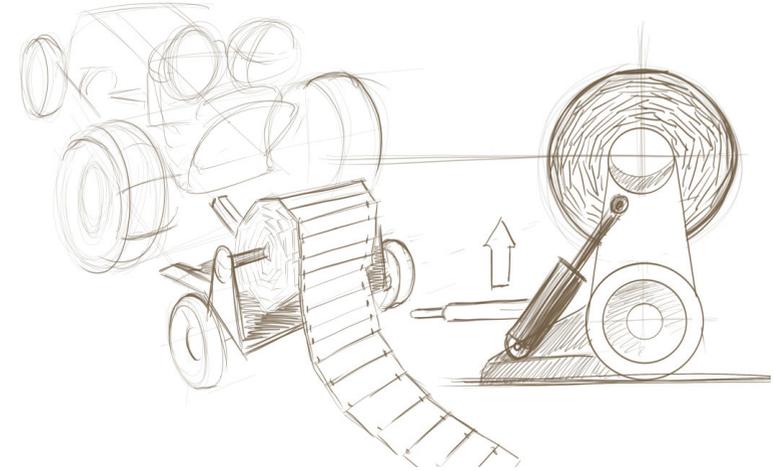
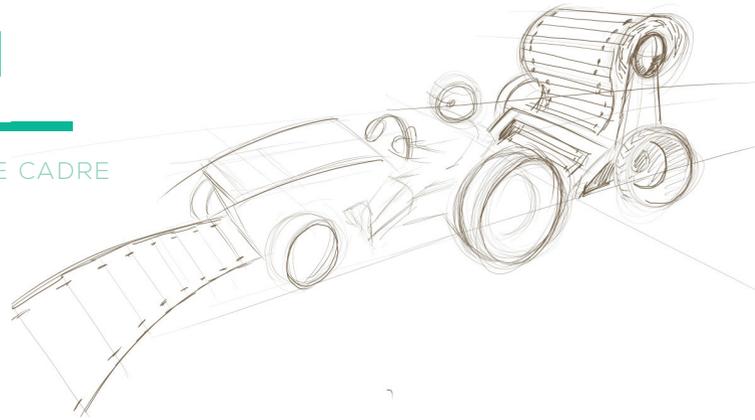
Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Proposer, aux usagers, de dessiner la ville en jouant avec le mobilier



WOODPATH

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE



DESCRIPTION

Un chemin déroulant pour la protection et la circulation des piétons.

SCÉNARIO D'USAGE

Un élément au sol, en bois, modulable et facilement déployable en fonction des problématiques environnementales.

POSITIONNEMENT

Un chemin balisé, sécurisé et sécuritaire pour l'aménagement et la mise en accessibilité de zones touristiques.

MARCHÉ

Les zones touristiques en mutation, en fonction de la saison.

Les sentiers pédestres.

USAGERS

Les collectivités territoriales.

PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Dérouler un chemin de bois comme un tapis ou une pelouse



LAMPOST

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Un lampadaire en bois orientant la lumière en fonction du passage des piétons.

SCÉNARIO D'USAGE

Un élément de mobilier urbain, mobile, en rotation au passage des piétons.

POSITIONNEMENT

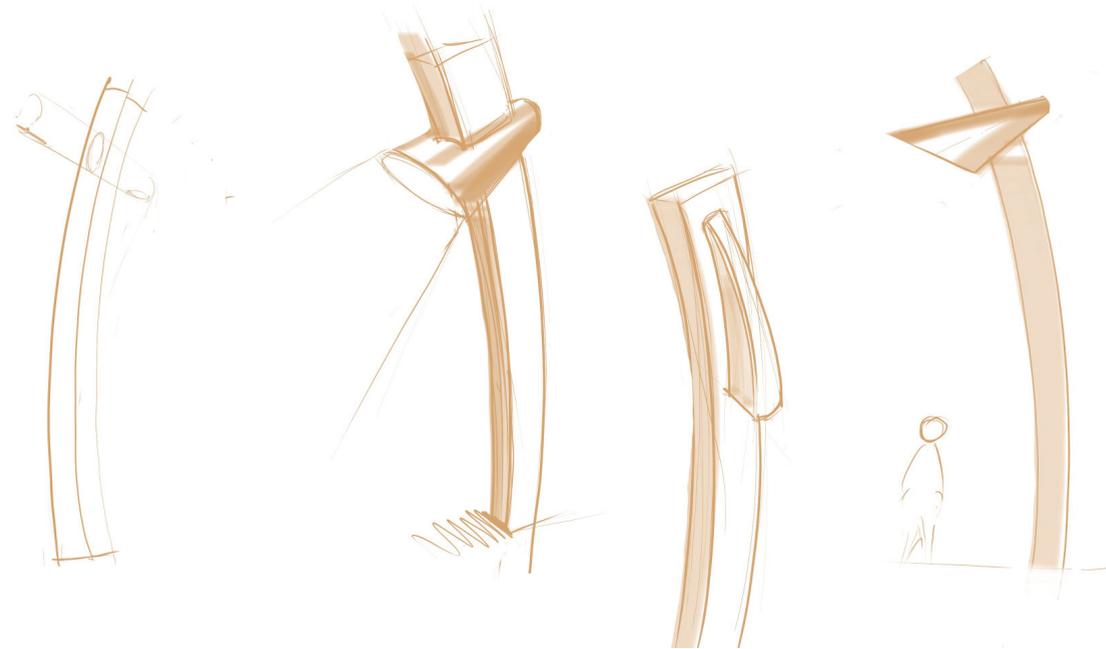
Une gamme de mobilier urbain intelligente s'adaptant aux contraintes des villes nouvelles.

MARCHÉ

Les fabricants de mobilier urbain.

USAGERS

Les collectivités territoriales.



PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



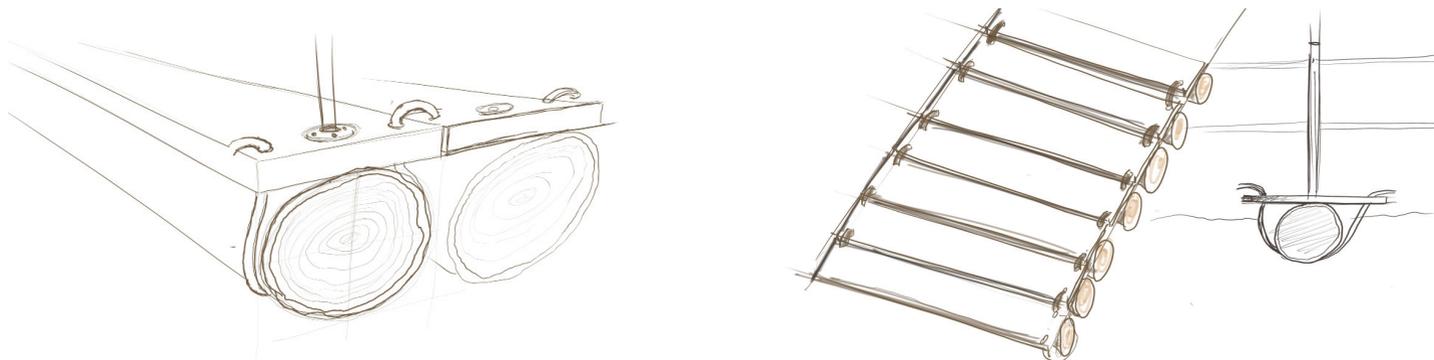
Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Eclairer la ville autrement



SEAFEET

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE



DESCRIPTION

Un chemin flottant sécurisé autorisant les promenades pédestres sur l'eau (lac, mer, océan).

SCÉNARIO D'USAGE

Un élément de mobilier urbain, flottant, facilement montable et déposable pour créer de nouveaux chemins touristiques dans les zones et milieux aquatiques.

POSITIONNEMENT

Une réponse innovante aux problématiques de balade en zone aquatique, semi-aquatique ou submersible.

MARCHÉ

Les chantiers navals.

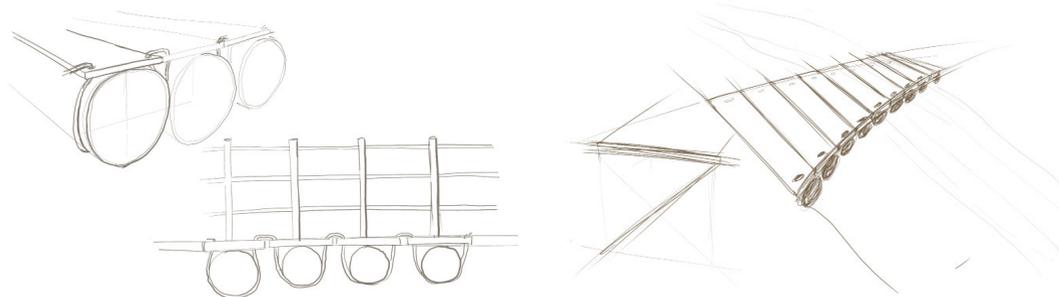
Les fabricants de mobilier urbain.

Les fabricants d'équipements de sécurité.

USAGERS

Les collectivités territoriales détenant des zones aquatiques et/ou inondables.

Les services de secours (Ex : les pompiers).



PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Marcher sur l'eau



SEAGAME

INNOVATION PROPOSÉE DANS LE CADRE DE DESIGNER EN RÉSIDENCE

DESCRIPTION

Une gamme de jeux de plage non sportifs.

SCÉNARIO D'USAGE

Permettre aux plagistes de proposer des activités ludiques non sportives.

POSITIONNEMENT

Une alternative aux jeux communément pratiqués sur la plage (jeux de ballons et de balles).

MARCHÉ

Les centres de loisirs de plage.
Les clubs de plage.

USAGERS

Les touristes et vacanciers souhaitant pratiquer une activité de loisir, autre que sportive, sur les plages.



PROPOSITION DE MODÈLE ÉCONOMIQUE & REPRÉSENTATION



Modèle structurel d'une entreprise et/ou institution

Proposer de nouvelles activités de plage



03. DESIGN...

DESIGNER
EN RÉSIDENCE

WWW.XYLOFUTUR.COM

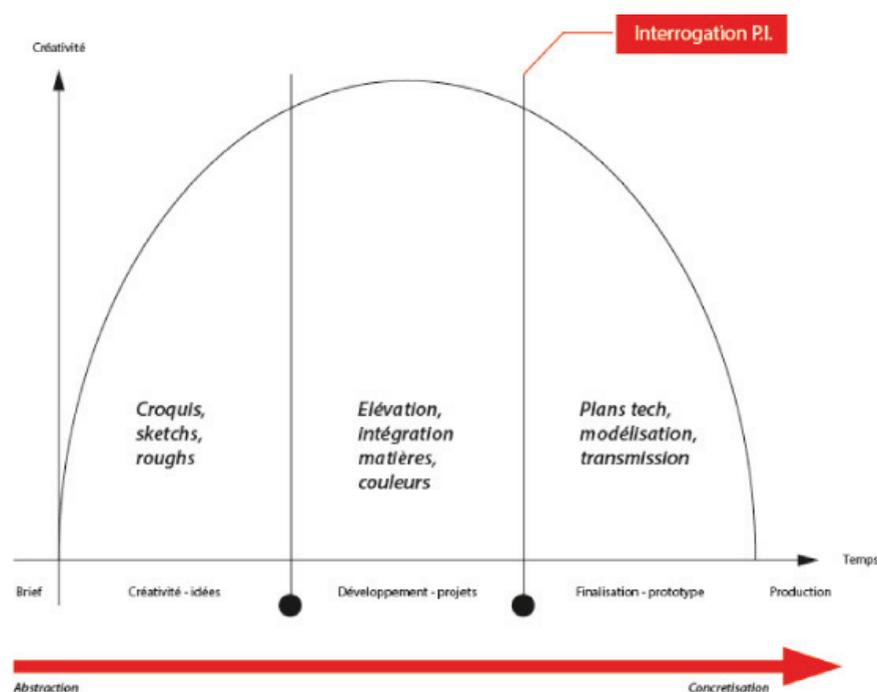
ACTION - DESIGNER EN RESIDENCE XYLOFUTUR / PHASE 2

Ce document a été réalisé suite à la visite des entreprises de la filière bois, en Aquitaine, et des entreprises intéressées par la démarche d'innovation collaborative. Les idées d'innovations ont émergé d'ateliers d'intelligence collective.

La suite de l'action, menée par le pôle de compétitivité Xylofutur, est la phase d'accompagnement à la mise en oeuvre d'une démarche d'action du designer dans la formalisation concrète d'une des idées présentées ci-avant.

Les entreprises, qui ont fait l'objet d'une visite et d'une intégration à ce document, sont prioritaires dans le choix des organisations qui pourront bénéficier de l'accompagnement par le studio de design à la fabrication d'un prototype démonstrateur du potentiel.

Processus de conception design



Les entreprises souhaitant bénéficier de l'accompagnement peuvent revenir vers l'équipe de Xylofutur et spécifiquement M. Thomas Ranchou pour faire part de leur intérêt et faire ainsi partie des trois entreprises dont l'accompagnement design sera pris en charge par le pôle.

Les entreprises, choisies par le comité de sélection de Xylofutur, seront accompagnées sur la partie développement et fabrication du prototype. L'équipe de design se mettra en relation étroite avec les entreprises sélectionnées et travaillera en collaboration avec la direction des entreprises.



MERCI

DESIGNER
EN RÉSIDENCE

WWW.XYLOFUTUR.COM